

## 2022 年普通高等学校招生全国统一考试（全国甲卷）

### 地理

一、选择题：本题共 11 小题，每小题 4 分，共 44 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

浙江 S 集团是一家研发和生产空调控制元件和零部件的企业，其生产的零部件占全球智能空调配件市场 60% 以上的份额。至 2017 年，S 集团除国内工厂外，还在美国、墨西哥、波兰等国家建有工厂。其国内工厂生产的产品除供应国内市场外，还满足出口需求。2018 年，在国内工厂产能饱和、订单不断增长的情况下，S 集团入驻越南某工业园，在买地自建厂房的同时，租用厂房开展生产。据此完成 1 ~ 3 题。

1. 影响 S 集团在美国、墨西哥、波兰等国家建厂的主要区位因素是（ ）
  - A. 技术
  - B. 市场
  - C. 原材料
  - D. 劳动力
2. 与国内建厂相比，S 集团选择在越南建厂，可以（ ）
  - A. 降低生产成本
  - B. 增加产品产量
  - C. 提高产品质量
  - D. 方便原料供应
3. 推测入驻越南的 S 集团在自建厂房的同时租用厂房的主要目的是（ ）
  - A. 减少投资
  - B. 提升企业形象
  - C. 支持园区建设
  - D. 满足客户需求

近年来，吉林、河南两省相继提出实施“秸秆变肉”工程和“秸秆变肉换奶”计划。一是重点推进秸秆饲料化进程（2021 年吉林、河南秸秆产量分别为 4000 万吨和 6550 万吨）；二是稳妥推进具有良好经济

与生态意义的“粮改饲”工作，即在玉米产区规模化种植青贮玉米、甜高粱、苜蓿等饲料作物，以满足肉牛等发展需求。据此完成 4 ~ 6 题。

4. 导致吉林、河南两省年秸秆产量差异的主要因素是 ( )

- A. 年降水量
- B. 作物结构
- C. 耕地质量
- D. 作物熟制

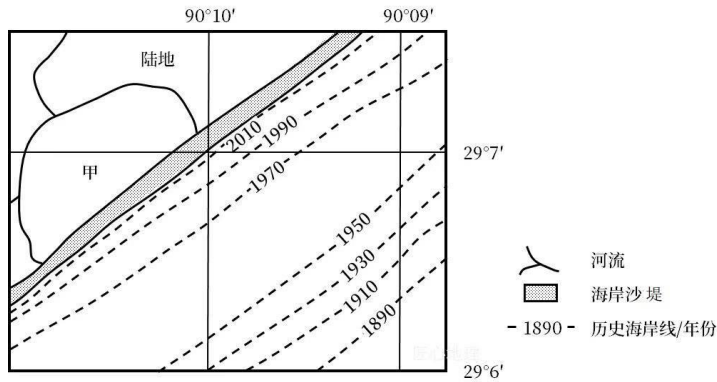
5. 在玉米产区推广“粮改饲”的经济意义是 ( )

- A. 提高秸秆产量
- B. 增加秸秆种类
- C. 调整农牧结构
- D. 推动种植技术进步

6. 体现“粮改饲”生态意义的农事是 ( )

- ①作物轮作      ②土壤深翻
  - ③圈舍养殖      ④土地平整
- A. ①③
  - B. ①④
  - C. ②③
  - D. ②④

图 1 示意北美东南部沿海冲积平原某区域 1890 年以来海岸线的变化。读图 1，完成 7 ~ 8 题。



图中沙漠改成沙堤，已改

图 1

7. 在图示区域海岸线变化最快的时段，该区域可能经历了 ( )

- A. 强烈的地震
- B. 剧烈的海啸
- C. 频发的飓风
- D. 汹涌的洪水

8. 判断甲水域是湖泊而非海湾的依据是 ( )

- ①甲水域北岸岸线基本稳定
- ②百年来变动的海岸线近似平直
- ③甲水域有河流汇入
- ④甲水域呈半圆形形态

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

蒙古族将靠近山林的优质草原称为杭盖草原。杭盖草原地形和缓，多由缓丘和河谷组成。缓丘上牧草葱郁，河谷中的牧草更加繁茂。通常鼠类打洞、啃食等对草原多有破坏，而杭盖草原的河谷中鼠害却很轻。杭盖草原是古时游牧民族最喜爱的牧场。据此完成 9 ~ 11 题。

9. 杭盖草原附近山地对古时游牧民族越冬的重要性在于 ( )

- A. 提供水源
- B. 挡风保暖
- C. 食物丰富
- D. 围猎场所大
10. 相对于周边坡度较大的草原, 杭盖草原的缓丘牧草生长更好, 是因为缓丘上 ( )
- A. 降水较多
- B. 蒸发较弱
- C. 温度较高
- D. 径流较少
11. 杭盖草原的河谷鼠害很轻, 是因为河谷
- A. 缺乏鼠类食物
- B. 冷空气易集聚
- C. 地下水位高
- D. 鼠类天敌多

二、非选择题: 共 56 分。第 36~37 题为必考题, 每个试题考生都必须作答。第 43~44 题为选做题, 考生根据要求作答。

(一) 必考题: 共 56 分。

36. 阅读图文材料, 完成下列要求。(22 分)

瑞士矿产资源贫乏, 经济发达。年降水量 1000 毫米以上, 河湖众多。工业、金融业、旅游业为经济的三大支柱, 工业以低原料消耗的机械制造、精细化工、医药、钟表等为主, 技术先进。有完整的金融法律和监管体系, 提供广泛、专业、高度国际化的金融服务。在能源消费构成中, 水电占 30% 以上。图 4 示意瑞士的地形。

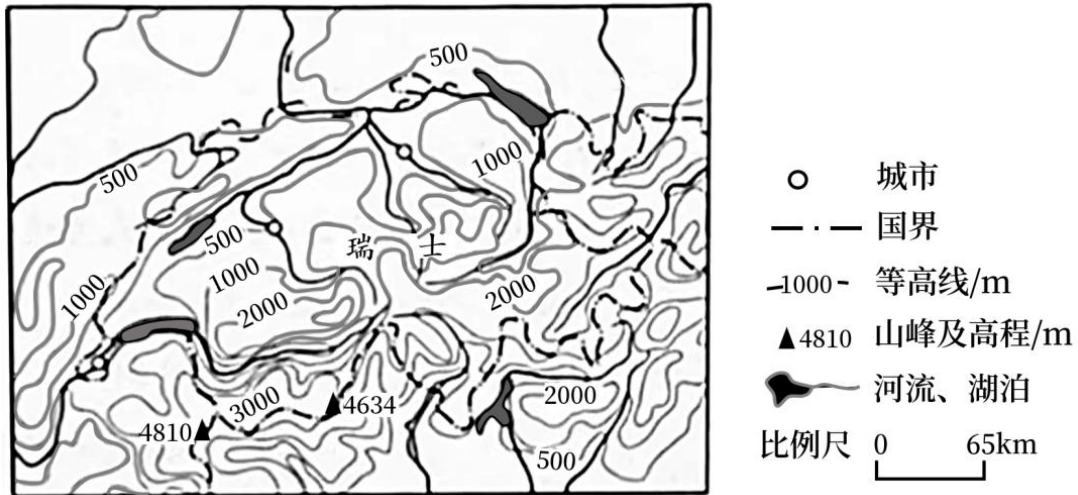


图 4

- (1) 说明瑞士利用优势自然资源发展的非农产业。(6分)
- (2) 分析瑞士主要发展低原料消耗的工业部门的原因。(8分)
- (3) 指出瑞士发展金融业的自身优势因素。(4分)
- (4) 简述瑞士经济发展特点给区域经济发展带来的启示。(4分)

37. 阅读图文材料，完成下列要求。(24分)

2002年4~10月，澳大利亚大部分地区气候严重异常。同年10月22~23日，一场沙尘量创纪录的沙尘暴袭击了澳大利亚部分地区。图5示意澳大利亚及周边区域当地时间10月23日4时的海平面气压分布。

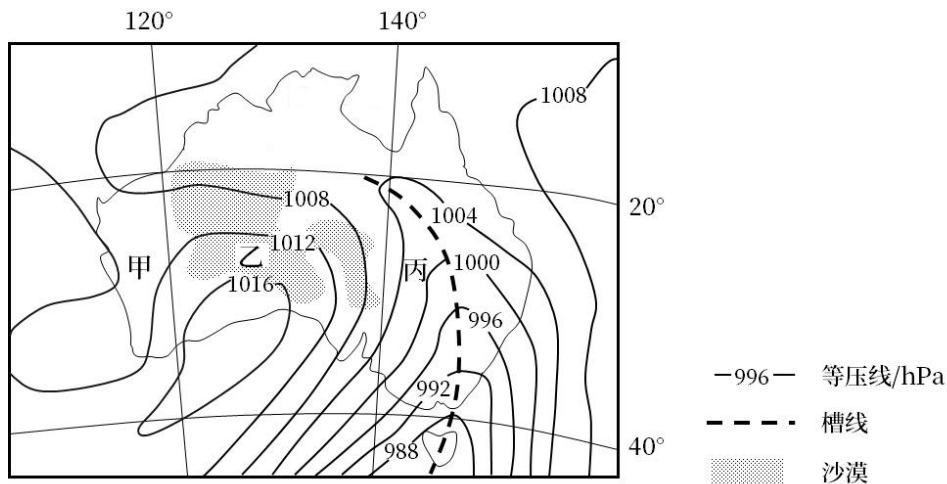


图 5

- (1) 推测当年 4 ~ 10 月澳大利亚气候异常的表现, 并分析其在沙尘暴形成中的作用。(6 分)
- (2) 在图示甲乙丙丁四地区中, 指出 10 月 23 日 4 时正在经历沙尘暴的地区并说明判断依据。(6 分)
- (3) 指出经历此次沙尘暴的地区 10 月 22 ~ 23 日风向、气温的变化。(6 分)
- (4) 对于“人类是否应干预沙尘暴”这一问题, 提出自己的观点, 并说明理由。(6 分)

43. 【地理——选修 3: 旅游地理】(10 分)

位于陕西省安康市汉阴县的风堰古梯田, 是目前已发现的秦巴山区面积最大、保存最完整的清代梯田。在总面积约 800 公顷的古梯田保护区内, 分布有自清乾隆年间以来修建的古建筑民居群落、古寨堡、古庙宇、古堰渠、古塘坝等文物遗存。2019 年, 风堰古梯田被列为全国重点文物保护单位。以古梯田为“展品”, 以秀美的自然风光为“展厅”, 风堰古梯田被打造成保护和展示原生态生活方式、促进村镇科学发展的开放式“生态博物馆”。

提出该开放式“生态博物馆”开展旅游活动的旅游资源保护措施。

44. 【地理——选修 6: 环境保护】(10 分)

多氯联苯曾被广泛使用, 进入环境后难以降解, 被公认为环境污染的元凶之一。美国于 1929 年最先使用, 1978 年禁用。时至今日, 美国某湖虽然鱼类丰富, 但由于存在多氯联苯污染, 湖边仍立着“不建议食用鱼类”的警示牌。

为分析该湖鱼类体内多氯联苯的来源, 列出应采集的样品种类及采样点的位置, 并说明理由。

## 2022 年普通高等学校招生全国统一考试（全国甲卷）

### 地理参考答案

#### 一、选择题

1. B 2. A 3. D 4. D 5. C 6. A 7. C 8. A 9. B 10. B 11. C

#### 二、非选择题

36. (1) 降水丰富，河湖众多，地势起伏大，可发展电力工业；河湖众多，风景优美，经济发达，可发展旅游产业。

(2) 山地多，矿产资源、能源贫乏，客观上趋向发展占地少、耗费原料和燃料少的工业部门。

(3) 位于欧洲中部，地理位置优越，且经济发达；作为中立国，政局稳定。

(4) 利用自身优势，大力发展特色产业；建立完善的法律和监管体系，为产业发展提供稳定的环境。

37. (1) 表现：降水少，气候异常干旱。

作用：干旱导致沙化土地和荒漠化土地增多，易形成沙尘源，为沙尘暴提供物质基础；前期干旱少雨，使春季气温回升快，利于产生大风或强风的天气，为沙尘暴提供动力条件。

(2) 丙；丙位于高压中心及沙漠东侧，以偏西风为，且风力较大，沙尘主要吹向丙地。

(3) 风向变化：从偏北风转为西南风；气温变化：气温降低，温差变小。

(4) 观点：干预沙尘暴；理由：沙尘暴是自然灾害，在一定范围内，可对沙尘暴进行干预，控制沙尘暴发生的频次和强度，减轻对经济与社会可持续发展的影响。（言之有理即可）

观点：不应干预沙尘暴；理由：沙尘暴是自然现象，是地球自然生态系统的一部分，也是自然物质循环中的重要环节。干预沙尘暴会引起自然系统的连锁反应，甚至引发其他生态灾难。（言之有理即可）

43. 完善景区规划、依法保护生态环境，对古建筑等进行保护性修缮，尽可能保证新建设施与景区景观相融合。倡导绿色旅游，普及旅游文化环境保护教育，提高游客对旅游资源环境保护的意识。制定景区相关环境保护条例与惩罚制度，评定该“生态博物馆”的环境容量，对人口数量的容纳程度，限制客流量。

44. 来源：工业直接排放、流域内地表和地下径流将污染物带入湖中，长期难以降解、以及食物链的富集。样品种类与位置：流域内土壤、注入湖泊的地表水、地下水、湖底淤泥、湖泊食物链中各级生物体内样本以及湖泊水、下游河水、入海口处等。

原因：多氯联苯曾经广泛使用并污染，并且难以降解。除了直接污染湖水外，土壤中的污染物也有可能迁移带到湖中，经由食物链逐渐富集。也有可能随着湖泊出水口，将污染物排放至下游河流和海洋当中。

## 名校综合评价介绍

**名校综合评价**致力于提供综合评价、三位一体、新高考生涯规划、志愿填报等政策资讯服务。总部坐落于北京，用户群体涵盖全国 80% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取高中升学报考相关资讯及备考指南，请关注**名校综合评价**官方微信号：**mxzhpj**。

